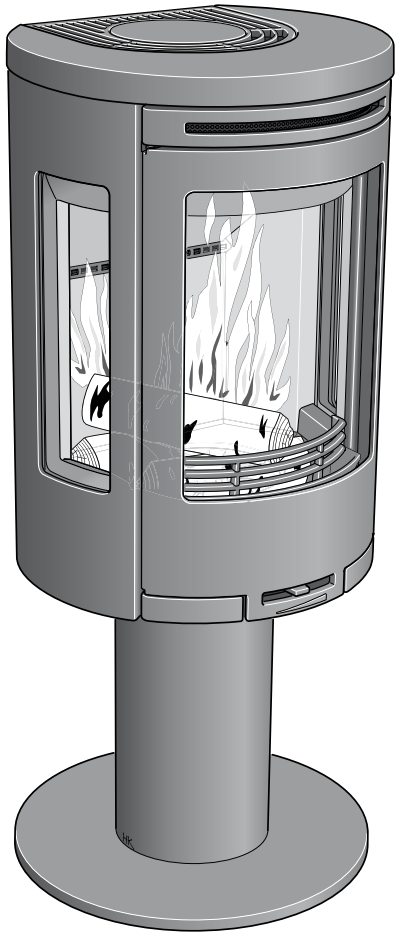
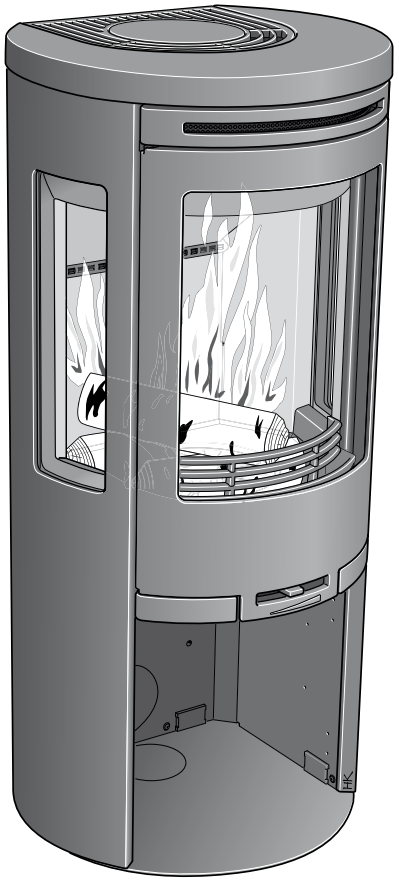
Istruzioni di montaggio





C556
C586

Contura

www.contura.eu

Gruppo NIBE

Dichiarazione di conformitá EC

www.contura.eu

PRODUTTORE

Ragione sociale	NIBE AB/NIBE STOVES
Indirizzo	Box 134, Skulptörvägen 10, SE-285 23 Markaryd
Luogo di produzione	Markaryd, Svezia

PRODOTTO CUI SI RIFERISCE LA PRESENTE DICHIARAZIONE

Tipo di prodotte	Stufa alimentata da combustibile fisso
Designazione del tipoo	Contura
Tipo secondo standard	EN 13240 annex ZA
Previsto per l'utilizzo	Riscaldamento di abitazioni civili
Combustibile	Legna da ardere
Condizioni particolari	Nessuna

MARCATURA CE	**556**	**586**
Rendimento nominale	5 kW	5 kW
Tipo di combustibile	Legna da ardere	Legna da ardere
Temperatura dei fumi di scarico	291°	291°
Livello di efficienza	79%	79%
Emissioni di CO	0,11%	0,11%

ALLEGATI

Manuale di installazione e di accensione

Niklas Gunnarsson
Capo settore NIBE STOVES

Certificazione della qualità

La stufa è stata controllata dallo Swedish National Testing and Research Institute ed è risultata conforme alle norme vigenti per l'apposizione del marchio CE e alle norme ancora più severe per l'ottenimento del marchio P. Il prodotto è stato realizzato in conformità ai documenti previsti per il rilascio dei certificati di approvazione e di controllo di produzione richiesti. La canna fumaria deve essere dimensionata per una temperatura di almeno 350°C, sia per il collegamento sul retro che sul piano della stufa.

Contura 556/586 è una stufa con il marchio Il Cigno.

NIBE è stato il primo produttore di stufe in Svezia che ha certificato le proprie stufe secondo Il Cigno. Abbiamo certificato le nostre stufe con il marchio Il Cigno per tenere fede alla nostra filosofia di azienda proiettata nel futuro con elevatissimi standard ambientali e qualitativi. Numero di certificazione 378-001.

Benvenuti in Contura.

Benvenuti nella famiglia Contura! Speriamo che la tua nuova stufa sarà di tuo gradimento. La nuova stufa Contura che hai acquistato è una stufa dal design senza tempo, costruita per durare a lungo. Contura ha una combustione pulita nel rispetto dell'ambiente e brillante nella produzione di calore.

Leggi attentamente le istruzioni di montaggio prima di iniziare l'installazione! La procedura migliore per accendere il fuoco è descritta nelle istruzioni di accensione.

Indice

Schede tecniche	4
Prima del montaggio	4
Rimozione dei componenti liberi	5
Collegamento alla canna fumaria	6
Apporto di aria di combustione/Optional	7
Distanza di montaggio 556	8
Distanza di montaggio 586	9
Montaggio del modello 556	10
Montaggio del modello 586	12

NOTA!

comunicare la nuova installazione agli enti locali competenti.

Il proprietario della casa è responsabile affinché le norme di sicurezza vigenti siano rispettate e l'installazione sia ispezionata da un controllore qualificato. Il proprietario dovrà informare il servizio spazzacamini locale dell'avvenuta installazione, poiché essa comporta una modifica alle necessità di pulizia della canna fumaria.

ATTENZIONE!

La stufa diventa molto calda

Quando la stufa è accesa, alcune superfici diventano roventi:non toccare la stufa per evitare ustioni! Fare inoltre attenzione al forte calore irradiato dal vetro dello sportello. La presenza di materiale infiammabile ad una distanza inferiore a quella di sicurezza indicata potrebbe provocare un incendio. L'accensione di un quantitativo eccessivo di legna può provocare l'improvviso incendio di gas infiammabili, col rischio di danni a cose e persone.

Schede tecniche

Contura 556 *Contura 586*

Rendimento	3-7 kW
Rendimento nominale	5 kW
Livello di efficienza	fino all' 79%

Modello	**556**	**586**
Peso (kg)	105	105
Larghezza (mm)	495	495
Profondità (mm)	440	440
Altezza (mm)	1080	1160

Certificato secondo:
Standard europeo EN-13240
Certificazione svedese per l'ambiente e la qualità, marchio P, cert. n. 220309
Standard norvegese NS 3059, SINTEF 043-140
Standard tedesco DIN Plus, RRF-40 10 2345

Da ricordare!

Montaggio da parte di personale specializzato

Questo manuale contiene istruzioni per il montaggio e l'installazione delle nostre stufe. Per garantire il corretto funzionamento e la sicurezza della stufa, l'installazione dovrebbe essere effettuata da personale specializzato. I nostri rivenditori possono consigliare montatori affidabili.

Permessi

Prima di installare una stufa o di erigere una canna fumaria è necessario presentare richiesta all'ente locale competente.
Per consigli e indicazioni sulla richiesta, rivolgersi all'ente locale di competenza.

Supporto strutturale

Assicurarsi che la pavimentazione sulla quale poggerà la stufa abbia una portata di carico sufficiente a sostenere il peso della stufa e della canna fumaria. Di solito, la stufa e la canna fumaria possono poggiare su un normale pavimento in legno di una casa unifamiliare, a condizione che il peso totale non superi 400 kg.

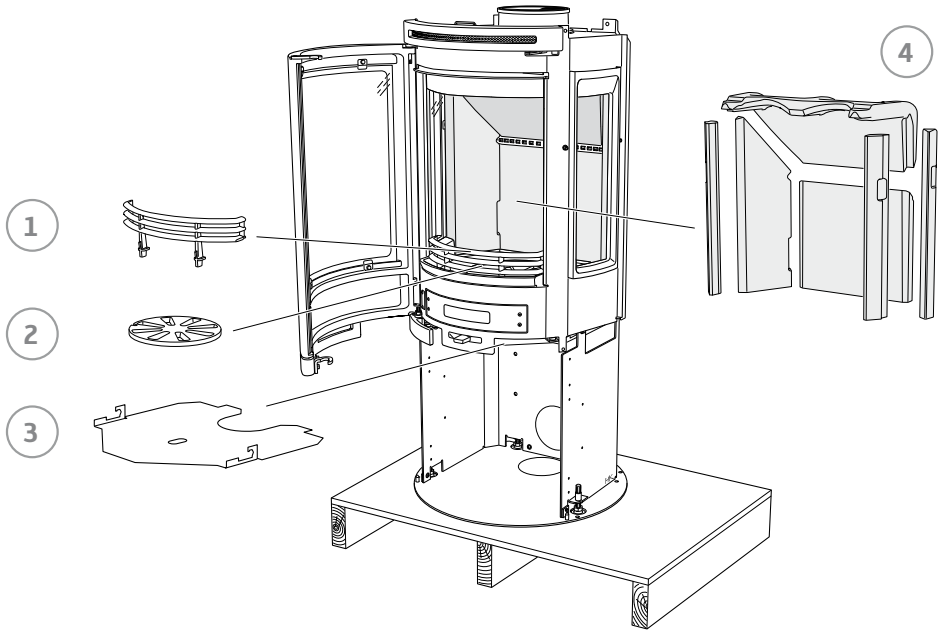
Basamento

A causa del rischio di caduta di tizzoni ardenti, la stufa deve essere appoggiata su una base ignifuga. Se il pavimento sotto la stufa è infiammabile, deve essere protetto da un basamento che ricopra almeno 300 mm davanti allo sportello e 100 mm su ciascun lato della stufa. Il basamento può essere in pietra naturale, cemento, metallo o vetro. Per i modelli descritti nel presente manuale sono disponibili basamenti in metallo laccato e in vetro come accessori.

Prima del montaggio

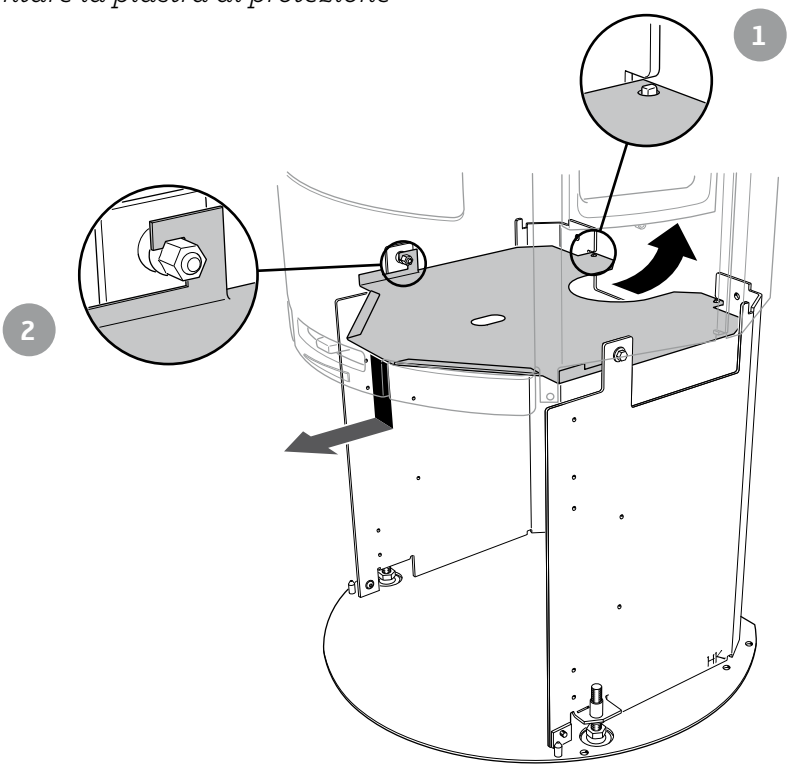
Se è necessario smontare l'inserto per spostarlo oppure per il montaggio della colonna, è necessario rimuovere i componenti liberi. Una volta terminata l'installazione della stufa, rimontare i componenti nell'ordine inverso a quello di smontaggio.

1 Griglia
2 Griglia del braciere
3 Piastra di protezione
4 Rivestimento interno del focolare (vermiculite)



Come smontare la piastra di protezione

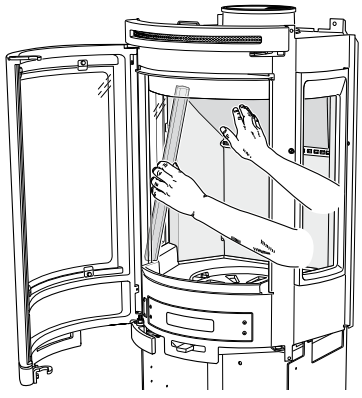
3

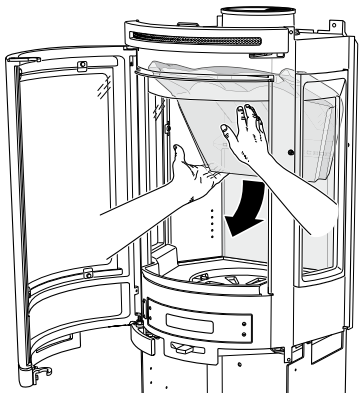


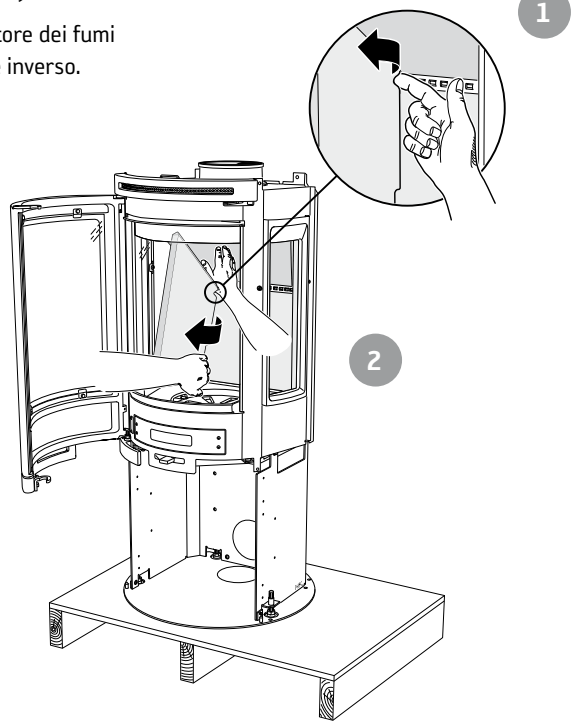
Come smontare il rivestimento del focolare (vermiculite)

Maneggiare la vermiculite con delicatezza. Sollevare con una mano il deflettore dei fumi mentre si smontano i quattro fianchetti. Rimontare i componenti nell'ordine inverso.

4





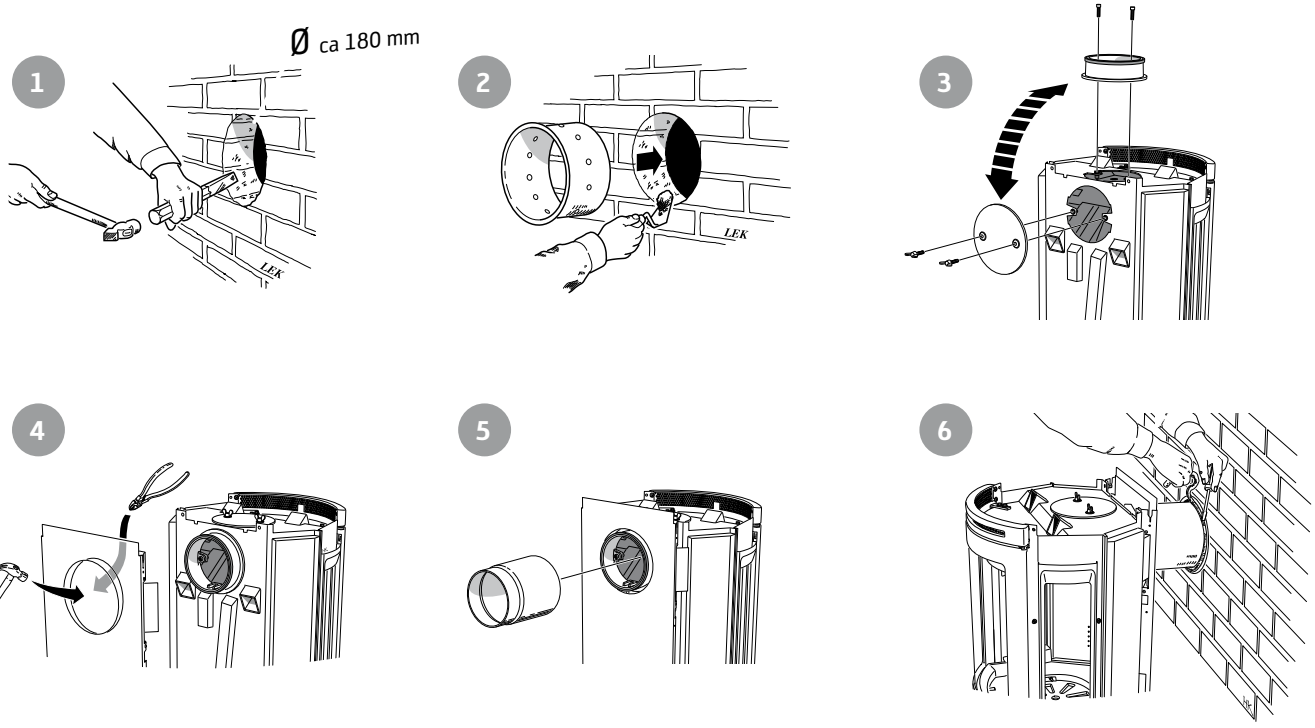


Collegamento alla canna fumaria

- La stufa è conforme ai requisiti per il collegamento a canne fumarie dimensionate per una temperatura dei gas di scarico di 350°C.
- Il raccordo della stufa ha un diametro esterno di 150 mm.
- La stufa richiede un tiraggio di almeno -12 Pa. Il tiraggio è influenzato sia dalla lunghezza che dall'area della canna fumaria e dalla sua tenuta. La lunghezza minima consigliata per la canna fumaria è di 3,5 m con un'area trasversale di 150-200 cm² (140-160 mm di diametro).
- Una canna fumaria con angoli stretti e tratti orizzontali perde capacità di tiraggio. Il tratto massimo in orizzontale di una canna fumaria è 1 m, a condizione che la lunghezza del tratto verticale sia almeno 5 m.
- La canna fumaria deve poter essere ripulita per tutta la sua lunghezza, e le botole di ispezione devono essere facilmente accessibili.
- Controllare attentamente che la canna fumaria sia sigillata e che non vi siano perdite attorno alle botole di ispezione e ai collegamenti.

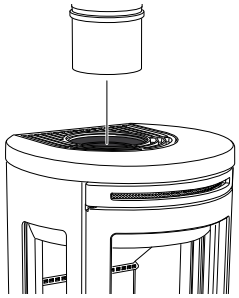
Collegamento alla canna fumaria in muratura dal retro della stufa

Il pannello posteriore deve essere montato prima dell'allacciamento alla canna fumaria dal retro della stufa.



Collegamento alla canna fumaria dal piano della stufa

Prima di collegare la canna fumaria dal piano della stufa, assicurarsi che la griglia dell'aria calda sia montata.



Controllare che la guarnizione del raccordo non si sposti quando si introduce il tubo sul raccordo. Sigillare se necessario con silicone termoresistente.

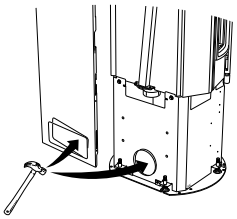
Apporto di aria di combustione

Quando si installa una stufa in una stanza, aumenta il fabbisogno di aria nella stanza stessa. L'aria può entrare indirettamente da una valvola nella parete esterna oppure tramite un condotto dall'esterno collegato al raccordo sulla parte bassa della stufa. La quantità di aria consumata dalla combustione è circa 25m³/h.

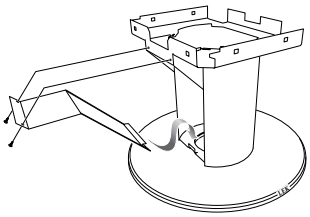
Il raccordo ha un diametro esterno di 67 mm. Quando l'instradamento del condotto supera 1 m, è necessario portare a 100 mm il diametro del tubo e scegliere di conseguenza un'apertura a muro più larga.

Negli ambienti caldi il condotto deve essere isolato con 30 mm di lana di roccia, ricoperta all'esterno da un inibitore di umidità (plastica per l'edilizia). È importante che l'imbocco tra il tubo e la parete (o il pavimento) sia sigillato con mastice per giunzioni.

Come accessorio è disponibile un condotto anticondensa di 1 m per l'aria di combustione.



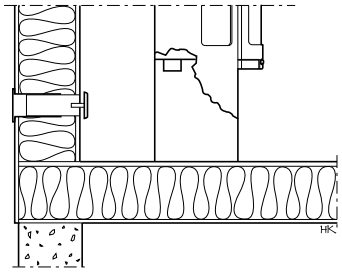
C556
Sul retro e sulla piastra del pavimento della stufa sono presenti dei tappi da rimuovere per il passaggio dei tubi.



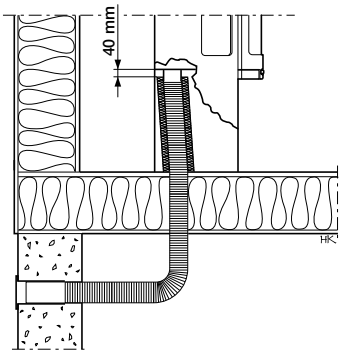
C586
Sul retro della colonna è presente un tappo rimovibile da rimuovere prima del montaggio del collegamento all'aria di combustione.

Lasciare uno spazio di 40 mm tra il condotto anticondensa e il fondo della stufa.

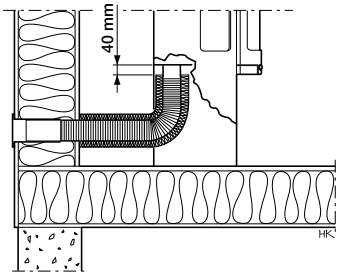
Varianti dell'installazione



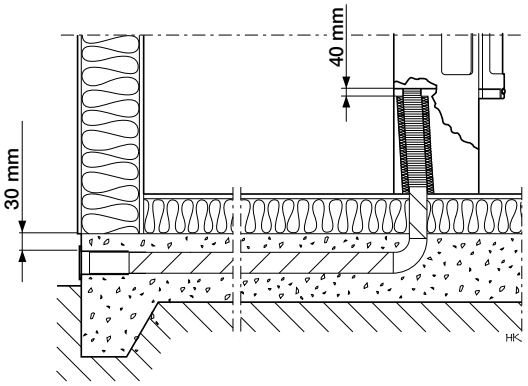
Indirettamente attraverso la parete esterna.



Attraverso il pavimento e il vespaio.



Attraverso la parete esterna.



Attraverso il pavimento e le fondazioni sul terreno.

Distanza di montaggio

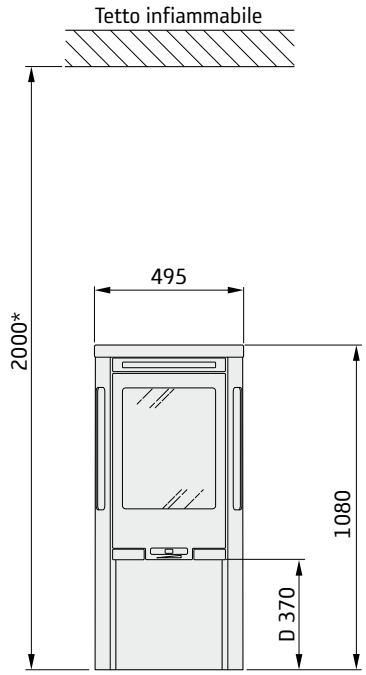
C556

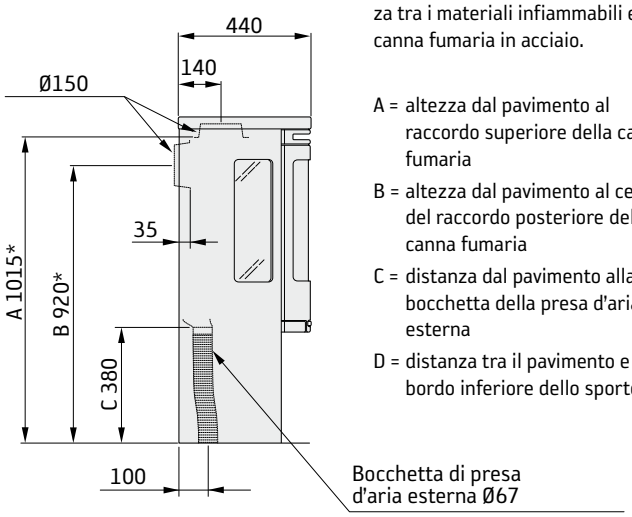
PER L'INSTALLAZIONE DELLA PIASTRA GIREVOLE (OPTIONAL) non fare riferimento alle distanze di montaggio indicate sotto.
Vedere le istruzioni di montaggio specifiche per la piastra girevole.

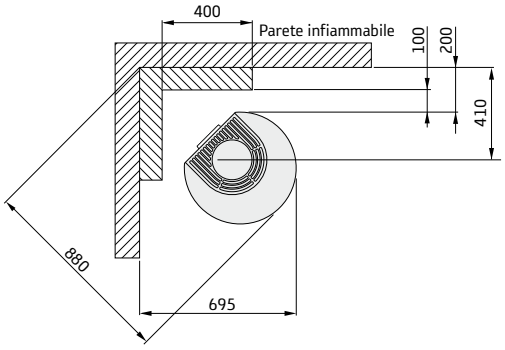
La distanza minima tra l'apertura della stufa e le parti infiammabili dell'edificio oppure gli arredi deve essere almeno 1 metro.

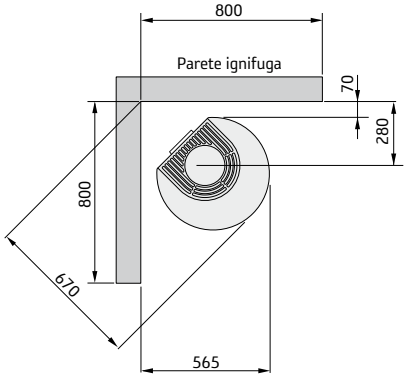
In caso di collegamento ad una canna fumaria in acciaio dal piano della stufa, fare riferimento alle istruzioni di montaggio fornite dal costruttore della canna fumaria. Rispettare le distanze di sicurezza tra i materiali infiammabili e la canna fumaria in acciaio.

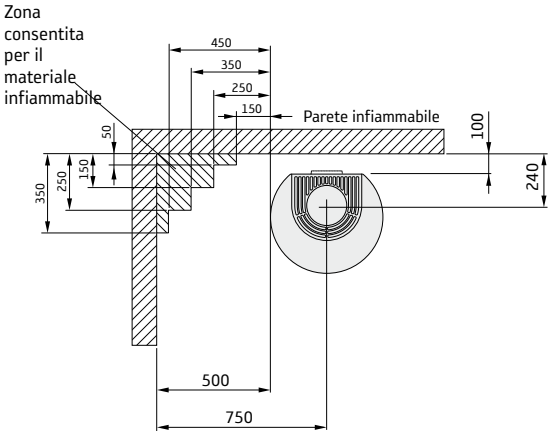
A = altezza dal pavimento al raccordo superiore della canna fumaria
B = altezza dal pavimento al centro del raccordo posteriore della canna fumaria
C = distanza dal pavimento alla bocchetta della presa d'aria esterna
D = distanza tra il pavimento e il bordo inferiore dello sportello

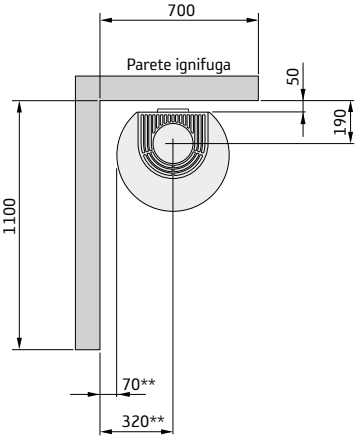










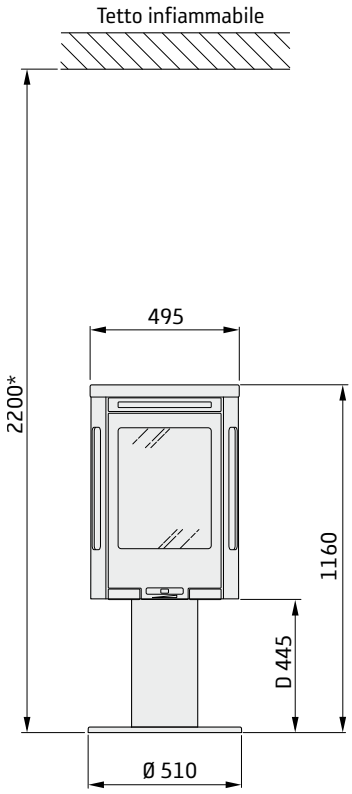


* Se la stufa è collocata ad esempio su un basamento in vetro (accessorio), la distanza dal pavimento va modificata del corrispondente spessore del basamento. Ciò si applica anche ai basamenti indipendenti in vetro (accessorio).

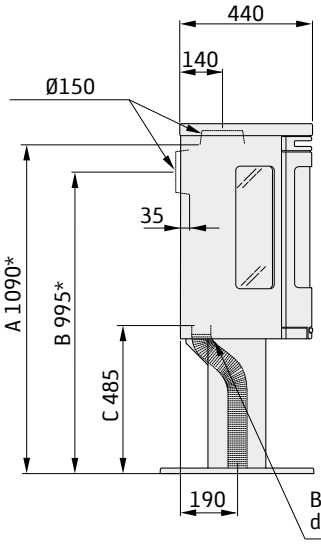
** Per evitare scolorimenti delle pareti ininfiammabili dipinte, si consiglia di mantenere la stessa distanza prescritta per le pareti infiammabili.

Distanza di montaggio

C586



PER L'INSTALLAZIONE DELLA PIASTRA GIREVOLE (OPTIONAL) non fare riferimento alle distanze di montaggio indicate sotto.
Vedere le istruzioni di montaggio specifiche per la piastra girevole.



La distanza minima tra l'apertura della stufa e le parti infiammabili dell'edificio oppure gli arredi deve essere almeno 1 metro.

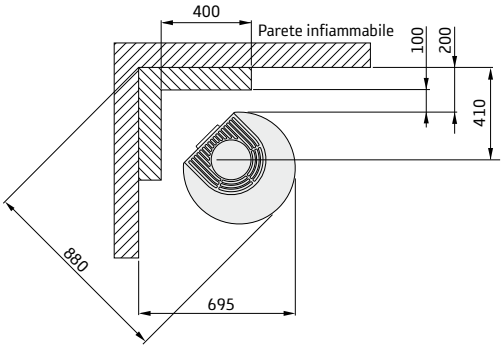
In caso di collegamento ad una canna fumaria in acciaio dal piano della stufa, fare riferimento alle istruzioni di montaggio fornite dal costruttore della canna fumaria. Rispettare le distanze di sicurezza tra i materiali infiammabili e la canna fumaria in acciaio.

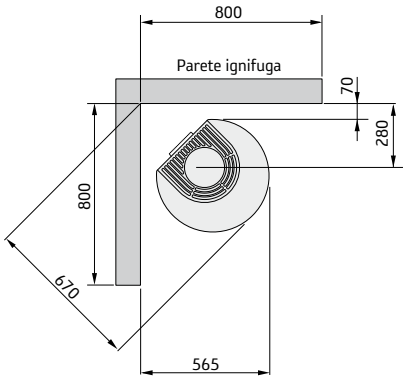
A = altezza dal pavimento al raccordo superiore della canna fumaria

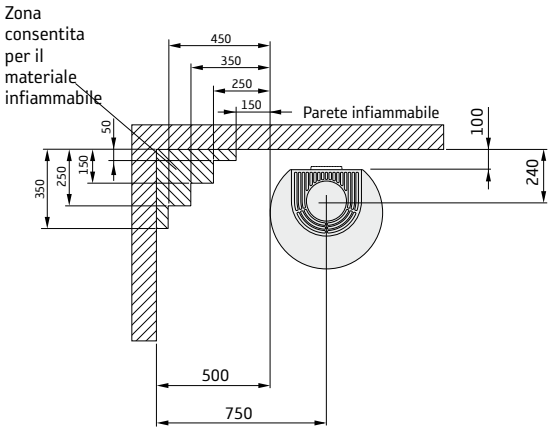
B = altezza dal pavimento al centro del raccordo posteriore della canna fumaria

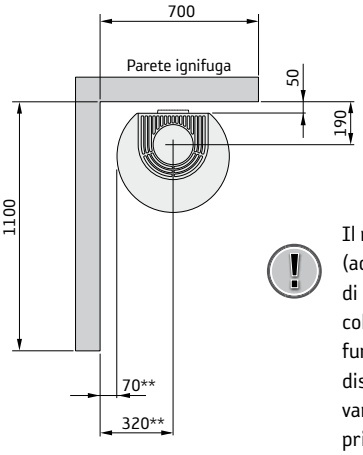
C = distanza dal pavimento alla bocchetta della presa d'aria esterna

D = distanza tra il pavimento e il bordo inferiore dello sportello









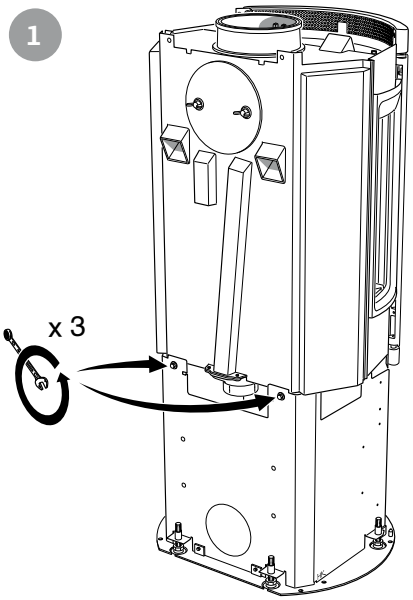
Il ripiano separato in vetro (accessorio) aumenta di 10 mm l'altezza di collegamento alla canna fumaria. Le rondelle distanziali incluse al ripiano vanno montate sulla stufa prima di effettuare il collegamento.

* Se la stufa è collocata ad esempio su un basamento in vetro (accessorio), la distanza dal pavimento va modificata del corrispondente spessore del basamento. Ciò si applica anche ai basamenti indipendenti in vetro (accessorio).

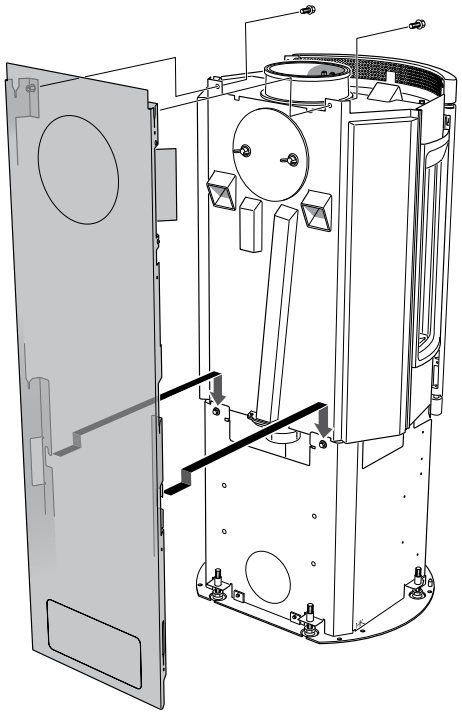
** Per evitare scolorimenti delle pareti ininfiammabili dipinte, si consiglia di mantenere la stessa distanza prescritta per le pareti infiammabili.

Montaggio del modello C556

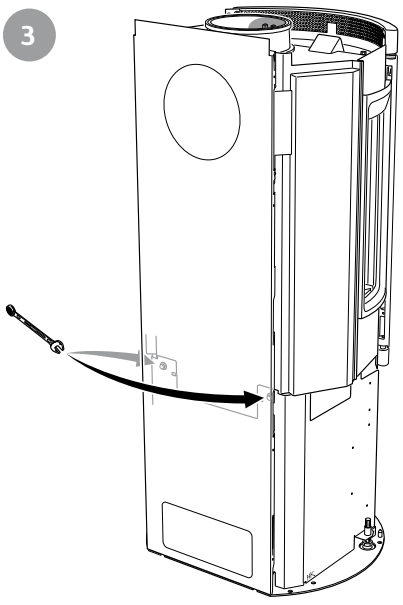
1



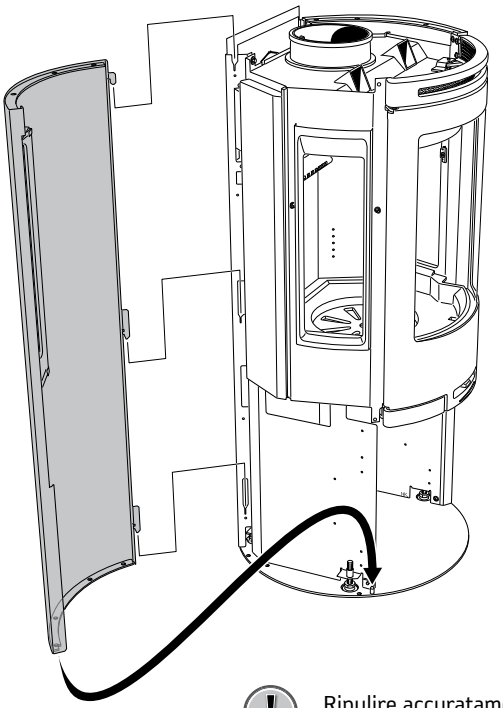
2



3



4

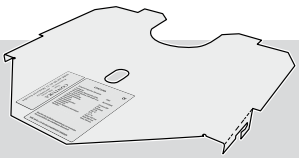


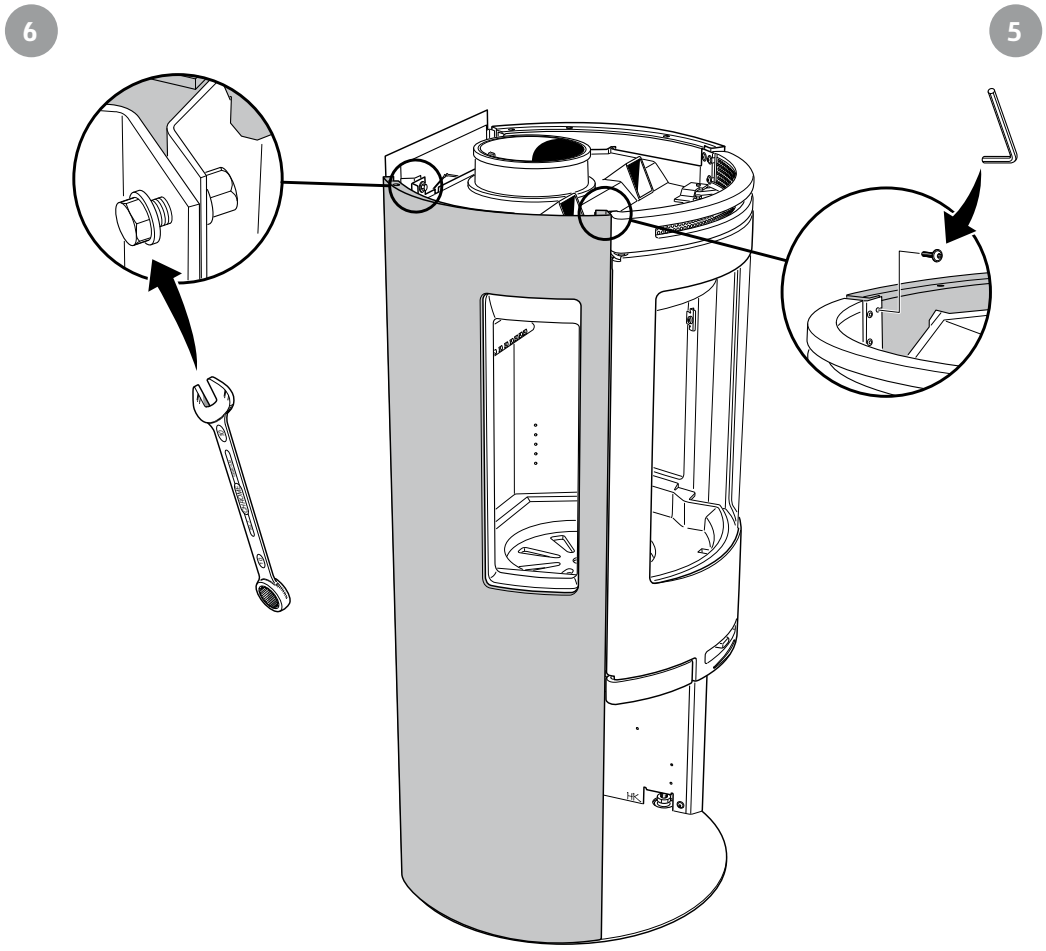
Serrare le viti superiori della piastra posteriore solamente dopo aver montato i pannelli laterali.

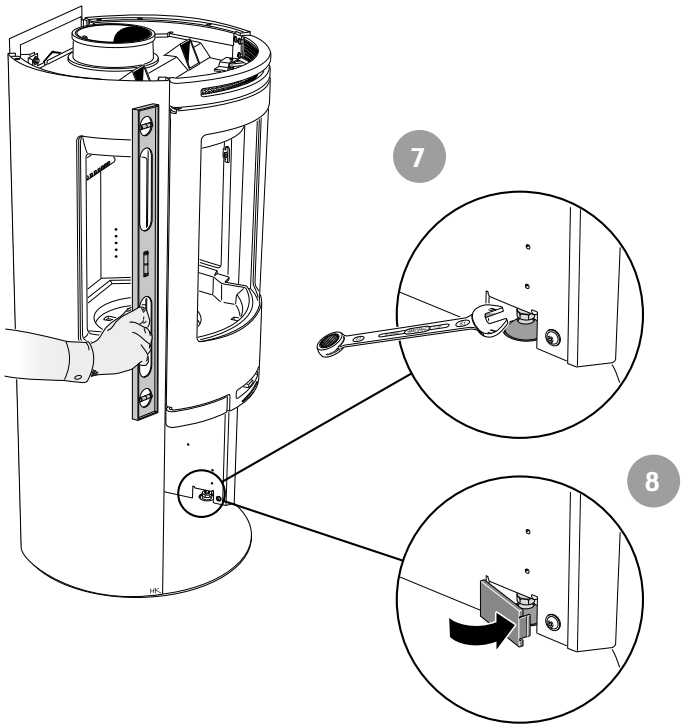
Ripulire accuratamente i vetri laterali prima di montare i pannelli laterali.

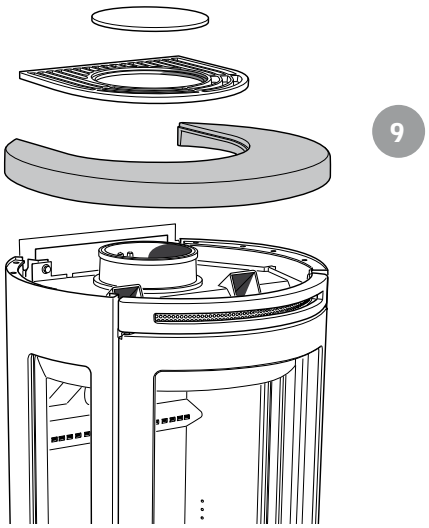
Montaggio delle targhette, C556

Le targhette in dotazione devono essere applicate sul lato inferiore della piastra di protezione. La piastra di protezione è removibile e non viene utilizzata se si è scelto di montare la ventola. In tal caso, applicare le targhette sulla mensola della ventola.









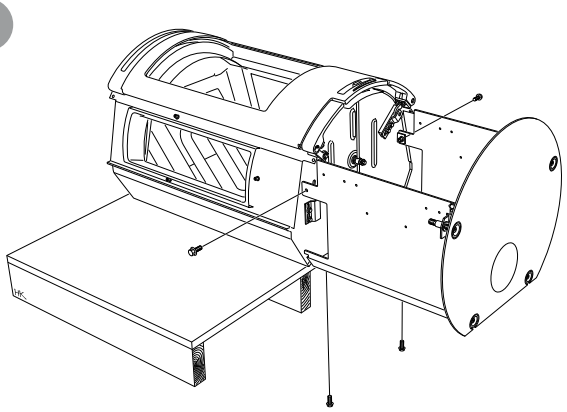
FINITO!
Se sono stati montati i componenti liberi della stufa, rimontarli nell'ordine inverso una volta posizionata la stufa.

Ispezione finale dell'installazione

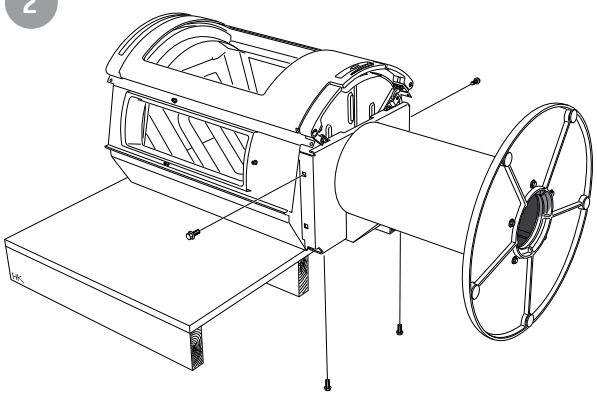
È della massima importanza che l'installazione sia controllata dal servizio spazzacamino autorizzato, prima della messa in funzione della stufa. Leggere attentamente anche le "Istruzioni di accensione" prima di accendere la stufa per la prima volta.

Montaggio del modello C586

1

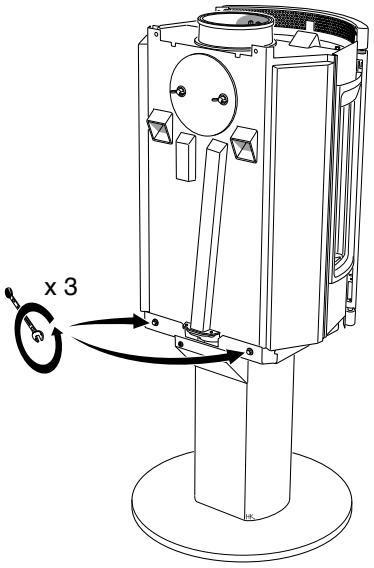


2

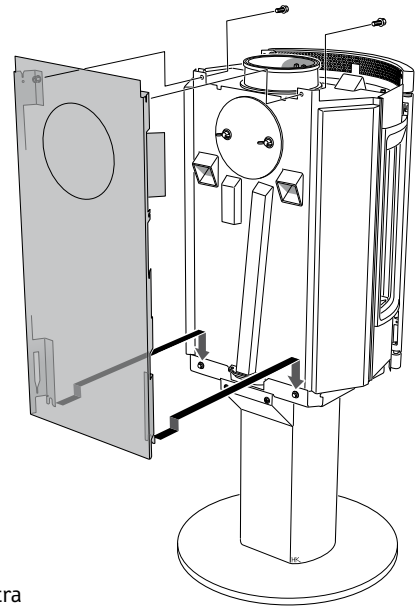


Non serrare le viti prima di aver nuovamente rimesso in piedi la stufa.

3



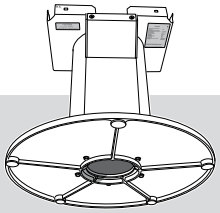
4



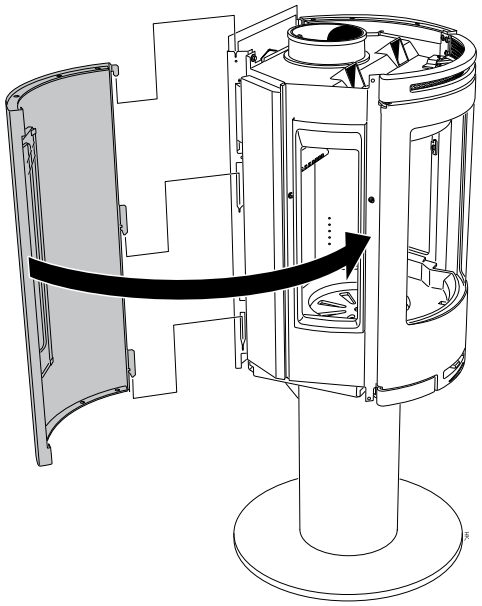
Serrare le viti della piastra posteriore solamente dopo aver montato i pannelli laterali.

Montaggio delle targhette, C586

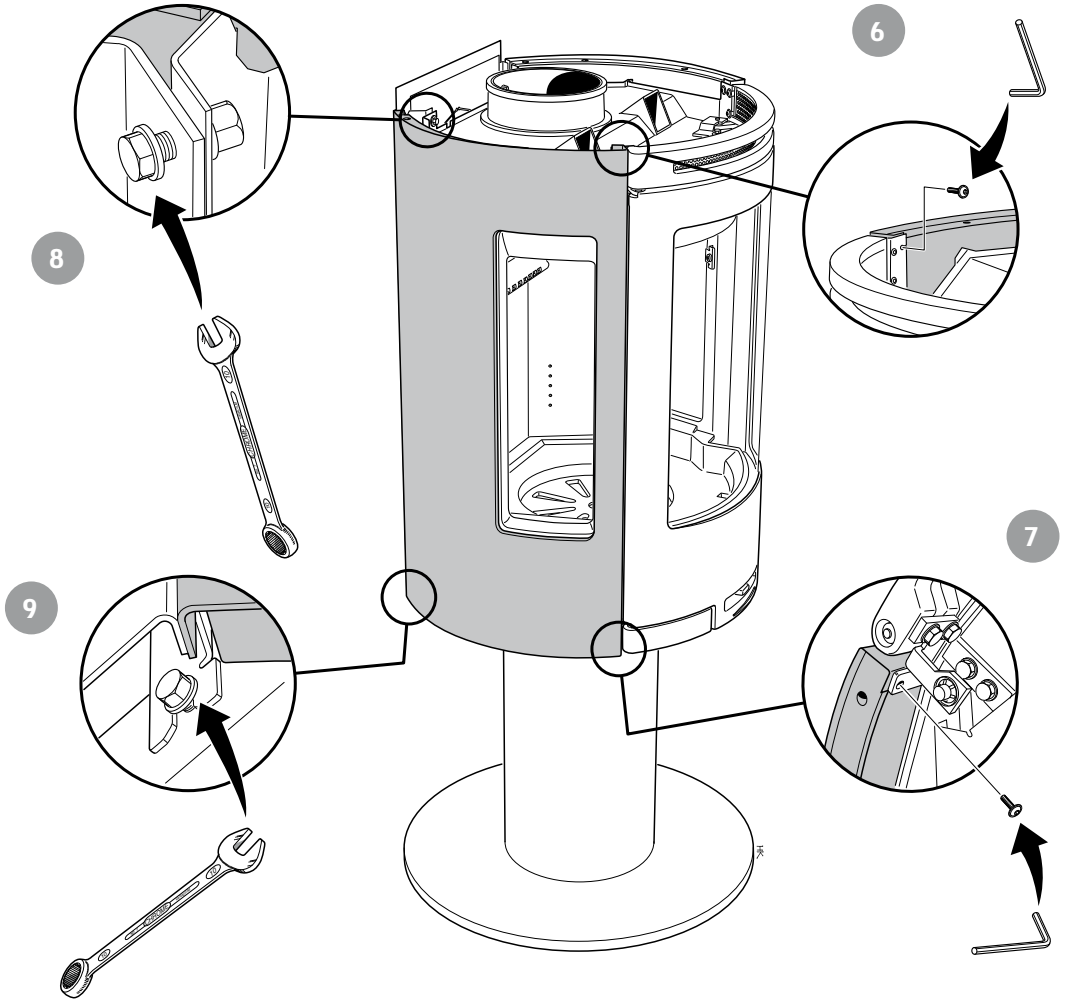
Le targhette in dotazione devono essere applicate sul lato inferiore del telaio della colonna.

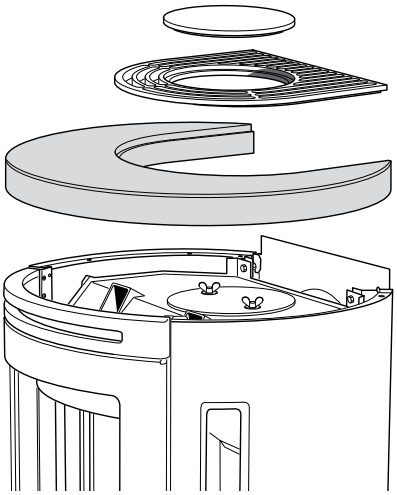


5



Ripulire accuratamente i vetri laterali prima di montare i pannelli laterali.





8

FINITO!
Rimontare i componenti liberi nella camera di combustione quando la stufa è installata.

Ispezione finale dell'installazione

È della massima importanza che l'installazione sia controllata dal servizio spazzacamino autorizzato, prima della messa in funzione della stufa. Leggere attentamente anche le "Istruzioni di accensione" prima di accendere la stufa per la prima volta.

NIBE AB/NIBE STOVES · Box 134 · 285 23 Markaryd · Svezia
www.contura.se

NIBE Caminetti si riserva il diritto di modificare colori, materiali, dimensioni e modelli senza preavviso. Il rivenditore potrà fornirvi tutte le informazioni aggiornate. Le stufe illustrate nell'opuscolo possono essere corredate di accessori.

NIBE AB/NIBE STOVES · Box 134 · SE-285 23 Markaryd
www.contura.se

NIBE Stoves reserves the right to change colours, materials, dimensions and models at any time without special notice. Your dealer can give you the most up to date information. Stoves shown in brochures may have optional extras.

IAV EX 1023-1 811 066